

TERRA PC-BUSINESS BUSINESS 7000 Komplettsystem RAM: 16 GB DDR5 SDRAM HDD: 1.000 Serial ATA USB 3.0 Midi/Minitower Windows 11 Professional

Artikelnummer	900108316
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

TERRA PC-BUSINESS BUSINESS 7000 Komplettsystem RAM: 16 GB DDR5 SDRAM HDD: 1.000 Serial ATA USB 3.0 Midi/Minitower
Windows 11 Professional

Produktbeschreibung:

Ryzen 7 8700G (max. 5,1 GHz), Midi-Tower PC608 | Windows 11 Pro, Microsoft Office trial | 16 GB DDR5-RAM, 1 TB M.2-SSD PCIe,
GbE-LAN | AMD Radeon 780M (1x DP, 1x HDMI, 1x DVI-D 1x VGA) | unterstützt bis zu 4x Displays | Tastatur, Wheel Maus optical

	Allgemein
Prozessor	AMD Ryzen 7 8700G AI / 8 Cores / 16 Theards max 5,1 GHz
Betriebssystem	Windows 11 Pro
	Software
vorinstallierte Software	1 Monat Testversion für neue Microsoft® 365 Kunden
	Prozessor
Prozessorfamilie	AMD Ryzen 7
Anzahl Prozessorkerne	Okta-Core (8 Kerne)
Prozessorsockel	AM5
Anzahl Prozessoren	1
	Speicher
Speicherkapazität	16 GB
Speicherlayout	1 x 16 GB
RAM-Speicher maximal	96 GB
Speichertaktfrequenz	PC4800 MHz
Interner Speichertyp	DDR5 SDRAM
Speicherkartensteckplätze	2 Stück(e)
Memory Formfaktor	DIMM 288-PIN
	Speichermedium
Gesamtspeicherkapazität	1 TB
HDD Schnittstelle	2x M.2 (Key M) 2280/2260/2242, PCIe 4.0 x4 mode, 4x SATA 6Gb/s ports Supports SATA & PCIe Raid 0/1/10
RAID Level	RAID 0 RAID 1 RAID 10
SSD Schnittstelle	PCIe 4.0
SSD Speicherkapazität	1 TB
HDD Kapazität	1 x 1 TB - SSD
Anzahl Einschübe	4x SATA 6Gb/s 2x M.2 (2280) PCIe/NVMe 4.0 x4
Speichermedien	SSD M.2
	Leistungen
Serie	Business
Produkttyp	Personal-Computer
Geräuschpegel	24,0 dB (Idle-Mode)
Audio Kanäle	8-Kanal
Motherboard Chipsatz	AMD A620
Audio-System	High-Definition-Audio
	Design
Gehäusetyp	Midi Tower
Zertifizierung	Assemblierung nach ISO9001 in Deutschland Kompatibilität: SMBios (DMI), EnergyStar (Valid only for U.S.), EN62368-1, EN55032, EN55035, EN61000-3-2/3, EN62623, 89/336/ECC Das Produkt entspricht den Kriterien des RAL UZ 78 (Blauer Engel)
Tastatur Formfaktor	TERRA Tastatur Deutsch (kabelgebunden)
	Tastatur
Übertragungstechnik	Kabel
Geräteschnittstelle	USB
	Technische Details
Lokalisation	Deutschland/ Österreich/ Luxemburg

	Lieferumfang
Zubehör im Lieferumfang	Quick Start Guide, Netzkabel EU
Tastatursprache	Deutsch
	Erweiterungssteckplätze
Erweiterungssteckplätze	1x PCIe 4.0 x16 2x PCI 3.0 x1 1x PCI
	Gewicht und Abmessungen
Höhe	43,5 cm
Breite	18 cm
Tiefe	42 cm
Gewicht	8 kg
	Sonstige Funktionen
Anzahl der Erweiterungseinschübe	1 von vorne zugänglich - 13,3 cm (5.25") 1 von vorne zugänglich - 8,9 cm (3.5") 2 intern - 8,9 cm (3.5"/ 2.5" mit Adapter)1 intern 6,4 cm (für 2.5" SSD)
Schnittstelle	Vorne: 2x USB 3.2 Type A, 2x Audio Hinten: 2x USB 3.2 Type A, 1x USB 3.2 Type C, 3x USB 2.0 Type A, DP, HDMI, DVI-D, VGA, 1x RJ45, COM, PS/2 combo
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11
Motherboardhersteller	ASUS Pro A620M-C-CSM 24-7 ready
Kühlung	Aktiv
Konformität mit Industriestandards	Dieses Gerät wird als informationstechnische Einrichtung (ITE) der Klasse B eingestuft und ist hauptsächlich für den Betrieb im Wohn- und Bürobereich vorgesehen. Durch das CE-Zeichen wird die Konformität mit den folgenden EU-Richtlinien bestätigt: (1) EMV-Richtlinie 2004/108/EG Elektromagnetische Verträglichkeit (2) Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG Elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
Spezielle Eigenschaften	TPM 2.0 Secure Boot Windows Autopilot-ready 2x USB 3.2 Gen1 Typ A + Audio in Front
	Maus
Maus enthalten	TERRA Maus (kabelgebunden)
	Grafik
Integrierter Grafik-Adapterspeicher	Dynamisch
Integrierter Grafik-Adapter maximale Auflösung	DisplayPort 1.2 max. 4096 x 2304@60Hz HDMI 2.1 max. 4096 x 2160@60Hz D-Sub (VGA) max. 1920 x 1200@60Hz
Grafikkarte	AMD Radeon™ 780M
Eingebautes Grafikkartenmodell	AMD Radeon™ 780M
Grafikschnittstellen	1x Display Port 1.4 1x HDMI 2.1 1x DVI-D 1x VGA Unterstützt Quad-Monitoring
	Energie
Energiequelle	ATX Netzteil 80 Plus Bronze, 24-7 Dauerbetrieb geeignet Energieeffizienz (bei Auslastung 20%/ 50%/ 100%): 82%/ 85%/ 82%
Stromverbrauch (Standby)	Ø 1.5 Watt (S3 Mode, Suspend to RAM, WOL aktiviert) 0,25 Watt Soft off (S5 Mode)
Maximale Eingangsleistung	400 W
Nennleistung	Ø 26 Watt Idle-Mode Ø 98 kWh pro Jahr (TEC = Typical Energy Consumption) Weitere Informationen zur Leistungsaufnahme siehe https://www.wortmann.de/green und/ oder in den Quicklinks zu diesem Produkt (sofern vorhanden)
Netzteil Eingangsspannung	Wechselstrom 230 V (50 Hz)
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	5 °C - 35 °C
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich	10-75% (nicht kondensierend)

Ethernet (LAN)	Netzwerk
LAN-Controller	RJ45
Data Link Protokolle	Realtek GbE LAN chip, WOL/ PXE
	Realtek 1Gb Ethernet
Optisches Laufwerk - Typ	Optisches Laufwerk
	Ohne optisches Laufwerk
Bewegungerfassungs Technologie	Eingabegerät
	Optisch
Geräteschnittstelle	USB

Technische Details:

Allgemeines
Produktlinie
TERRA TERRA PC-BUSINESS
Modellbezeichnung
BUSINESS 7000
CPU Taktfrequenz
4,2 GHz
Hauptspeicher
16 GB
Speichertyp
DDR5; SDRAM
Gehäuse
Midi/Minitower
Netzteilleistung
400 W
Betriebssystem
Windows 10; Windows 11 Professional
Gewicht
8 kg
Farbe
Schwarz
Stückzahl
2er
Festplatte
Festplatten-Art
Solid State Disk
Festplatte
1000 GB
Festplattentyp
Serial ATA
HDD-Bus-Standard
SATA
Speicher
Anzahl Speichermodule
1
Speicherkapazität Einzelmodul
16 GB
Schnittstellen/Konnektivität
Steckplätze
PCI
Schnittstellen
USB 3.0
Technische Daten
Typ

Komplettsystem
Lokalisierung
Deutschland ; Luxemburg
Sonstiges / Zubehör
Kennzeichnung
80 PLUS Bronze

Weitere Bilder

